

PRESENTACIÓN

Ingeniero Civil en Metalurgia de la Universidad Andrés Bello. Con alto interés en desarrollarse en empresas que busquen disminuir el impacto medioambiental causado por las externalidades de la empresa, tanto en el uso de recursos como en las localidades donde se ubican las operaciones. De manera comprometida y responsable, soy un fiel creyente de la innovación como motor de crecimiento y calidad en los objetivos propuestos por la empresa.

Con buen manejo de las relaciones interpersonales, he demostrado facilidades para trabajar bajo presión y en entornos cambiantes, manteniendo el entusiasmo y profesionalismo dirigido al cumplimiento de las metas propuestas mediante un efectivo trabajo, tanto colaborativo como personal.

EXPERIENCIA LABORAL

- Ene 2023- Actualidad** **INGENIERO DE ESTUDIOS – MARTINUS RAIL CHILE SpA.**
- Evaluación de proyectos, enfocado primordialmente en los aspectos económicos, comerciales y operacionales.
 - Gestión de venta y compra de diversos insumos necesarios para el correcto funcionamiento de las operaciones ferroviarias
 - Relación directa con clientes, ayudándolos en sus necesidades como con las licitaciones de estos mismos.
 - Contacto directo con proveedores, gestionando las cotizaciones de elementos requeridos para los diversos proyectos de la empresa.
 - Entrega de asistencia a los clientes, tanto en aspectos técnicos como logísticos.
- En 2021 – Mar 2021** **PRÁCTICA PROFESIONAL – CIEGMM DE UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRÉS BELLO**
- Aplicación de la Gerencia de Núcleo de Concentradora, la cual tenía la misión de entregarle realidad operacional a la planificación diaria de una planta de concentración.
 - Trabajo interdisciplinario entre geología, minería y metalurgia.
 - Corrección de informes diarios de alimentación de planta, disponibilidad de equipos, cantidad y calidad de concentrado obtenido.
- Ene 2020 – Mar 2020** **PRÁCTICA PROFESIONAL – COLABORACIÓN DE UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRÉS BELLO Y EMPRESA PAÑIWE**
- Preparación de muestras para factibilidad técnica de recuperación de Indio a partir de pantallas LCD en el contexto de economía circular por hidrometalurgia.
 - Gestión en compras de insumos y elementos fundamentales para el correcto procesamiento
 - Preparación de Excel con detalles del proceso por granulometría, tipo de ácido y su concentración para análisis de condiciones propicias de obtención del metal de interés.

FORMACIÓN

- 2017 - 2021** **UNIVERSIDAD NACIONAL ANDRÉS BELLO**
Ingeniería Civil en Metalurgia
- 2013 - 2016** **UNIVERSIDAD ADOLFO IBAÑEZ**
Ingeniería Civil en Minería (Incompleta)

PUBLICACIONES

- 2021** **Tesis: “Desarrollo de un Modelo Operacional y Económico basado en KPI para Planta Concentradora”**
- Aplicación de criterios técnicos y económicos en un programa de explotación minera
 - Aplicación de criterios de sustentabilidad y de mejoras al programa minero

OTROS ANTECEDENTES

- | | | |
|---------------------------------------|---|---|
| Idiomas | Inglés (Avanzado) | |
| Habilidades Computacionales | Microsoft Excel (Avanzado)
Microsoft PowerPoint (Intermedio)
Metsim (Básico)
Python (Básico)
MySQL (Básico) | SAP Modulo PM (Básico)
Lean Six Sigma White Belt |
| Licencia de conducir | Clase B | |
| Actividades Extraprogramáticas | Dirigente en Grupo Scout en Unidades Menores e Intermedias (2014-2019):
Encargado de velar por el bienestar de los beneficiarios como también de la creación de actividades y guiar las mismas, dependiendo de su edad y periodo de desarrollo. | |
| Intereses Personales | Medio ambiente y excursiones; afición por el tenis y la cocina | |